WIKIPEDIA

Nothronychus

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

Il **notronico** (gen. ***Nothronychus***) era un dinosauro teropode appartenente ai terizinosauri. Visse in Nordamerica nel Cretacico superiore (Turoniano, circa 90 milioni di anni fa).

Nothronychus	
	
Stato di conservazione	
Fossile	
Classificazione scientifica	
Dominio	Eukaryota
Regno	Animalia
Phylum	Chordata
Classe	Reptilia
Sottoclasse	Diapsida
Infraclasse	Archosauria
Superordine	Dinosauria
Ordine	Saurischia
Sottordine	Theropoda
Infraordine	Tetanurae
Superfamiglia	Therizinosauroidea
Famiglia	Therizinosauridae
Genere	***Nothronychus***

Indice

Descrizione


Scheletro di Nothronychus

Come tutti i terizinosauri, questo animale possedeva un corpo molto robusto e tondeggiante, zampe posteriori forti e robuste, zampe anteriori dotate di lunghi artigli e un collo lungo che sorreggeva una piccola testa munita di becco. La lunghezza dell'animale si aggirava intorno ai sei metri, il che lo rendeva un terizinosauro di medie dimensioni.

Specie

Di questo animale sono note due specie: ***Nothronychus mckinleyi*** e ***N. graffami***. La prima, descritta nel 2001, è stata il primo terizinosauro nordamericano a venir descritto; i resti, che comprendono un ischio precedentemente ritenuto un osso squamoso dell'ornitischio *Zuniceratops*, sono stati ritrovati in strati del Turoniano medio del Nuovo Messico. *N. graffami* è basata su resti maggiormente completi, descritti nel 2009 e ritrovati in Utah in terreni un po' più antichi (Turoniano inferiore); l'esemplare è stato ritrovato nei pressi di un antico mare cretaceo.

Bibliografia

- Kirkland, J.I., and Wolfe, D.G. (2001). "First definitive therizinosaurid (Dinosauria; Theropoda) from North America." Journal of Vertebrate Paleontology, 21(3): 410-414.


Scheletro di Nothronychus graffami

- Zanno, L.E., Gillette, D.D., Albright, L.B., and Titus, A.L. (2009). "A new North American therizinosaurid and the role of herbivory in 'predatory' dinosaur evolution." Proceedings of the Royal Society B, Published online before print July 15, 2009, doi: 10.1098/rspb.2009.1029.



Scheletro e outline di *Nothronychus mckinleyi*

Altri progetti

- Wikimedia Commons (https://commons.wikimedia.org/wiki/?uselang=it) contiene immagini o altri file su **Nothronychus (https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Nothronychus?uselang=it)**
- Wikispecies (https://species.wikimedia.org/wiki/?uselang=it) contiene informazioni su **Nothronychus (https://species.wikimedia.org/wiki/Nothronychus?uselang=it)**

Collegamenti esterni

-
- (EN) *Nothronychus*, su *Fossilworks.org*.